

Способ создания проекционных изображений в пространстве включает сканирование изображения и передачу данных в пространство. Данные об изображении, которое формируется, преобразуют в аналоговый сигнал и создают последовательность команд, которыми задают принцип формирования изображения при помощи системы сканирования и лазеров. Лучи света от цветных лазеров смешивают в оптическом канале. Результирующий луч расщепляют на заданное количество лучей. Каждый из расщепленных лучей подают на заданный элемент системы сканирования и направляют лучи в заданную точку.